

1x MSI A320M-A PRO MICRO ATX SOCKET AM4 AMD A320 - 2X DDR4 - SATA 6GB/S - 1X PCI-EXPRESS 3.0
 16X



Aucune description disponible pour cet article

Fiche technique	Description
Nom	A320M-A PRO
Titre	MSI A320M-A PRO carte mère AMD A320 Emplacement AM4 micro ATX
Fabricant de processeur	AMD
Socket de processeur (réceptacle de processeur)	Emplacement AM4
Processeurs compatibles	AMD A, AMD Athlon, AMD Athlon™ X4, AMD Ryzen 2000 Series, AMD Ryzen 3000 Series
Nombre max. de processeurs SMP	1
Types de mémoire pris en charge	DDR4-SDRAM
Nombre de logements pour mémoire	2
Mémoire interne maximale	32 Go
Type de support (slot)	DIMM
Canaux de mémoire	Double canal
Compatibilité ECC	ECC & Non-ECC
Prise en charge de la mémoire vitesse d'horloge	1866,2133,2400,2667,2933,3200 MHz
Interfaces de lecteur de stockage prises en charge	SATA III
Niveaux RAID	0, 1, 10
Technologie de Traitement en parallèle	Non pris en charge
Taille de la mémoire vidéo	2048 Mo
Résolution maximale	4096 x 2160 pixels
Version DirectX	12.0
Connecteurs USB 2.0	2
connecteurs USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	1
Connecteurs USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Nombre de connecteurs SATA III	4
Nombre de connecteurs Parallel ATA	0
Connecteur audio panneau avant	Oui
Connecteur de panneau avant	Oui
Connecteur ATX (24-pin)	Oui
Connecteur CPU FAN	Oui
Nombre de connecteur pour le ventilateur du boîtier	1
Connecteur d'intrusion du châssis	Oui

Fiche technique	Description
Connecteur TPM	Oui
Têtes port série	1
Connecteur d'alimentation 12 V	Oui
Quantité de Ports USB 2.0	2
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	0
Quantité de ports de type A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Quantité de ports de type C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	0
Nombre de port ethernet LAN (RJ-45)	1
Nombre de ports VGA (D-Sub)	0
Quantité de ports HDMI	1
Quantité de ports DVI-D	1
Quantité de Ports eSATA	0
Nombre de ports PS/2	2
Nombre de Ports IEEE 1394/Firewire	0
Version HDMI	1.4
Wifi	Non
Ethernet/LAN	Oui
Type d'interface Ethernet	Gigabit Ethernet
Contrôleur de réseau local (LAN)	Realtek 8111H
composant pour	PC
Élément de forme de carte mère	micro ATX
famille de composant de produits	AMD
Carte mère chipset	AMD A320
Canaux de sortie audio	7.1 canaux
Puce audio	Realtek ALC892
Surveillance du bon fonctionnement PC	UC, Ventilateur, Temperature
Nombre de trous de montage	6
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64
PCI Express x1 emplacement (Gen 2.x)	1
PCI Express x16 emplacement(s) (Gen 3.x)	1
Type de BIOS	UEFI AMI
Capacité de mémoire du BIOS	128 Mbit
Version ACPI	6.1
Cavalier CMOS d'effacement	Oui
Version du BIOS de gestion du système (SMBIOS)	2.8
Code du système harmonisé	84733020

Fiche technique	Description
Largeur	226 mm
Profondeur	187 mm
Câbles inclus	SATA
Drivers inclus	Oui
Guide d'installation rapide	Oui
Code EAN	4719072663889

Détail et montant	
Date de création de l'impression:	18-09-2025
Prix individuel (HTVA, en euro):	48.68 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	58.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
Prix total (TVAC, en euro):	58.9 €